

عنوان مقاله:

Cooling a hot obstacle in a rectangular enclosure by using a MHD nanofluid with variable properties

محل انتشار:

دو فصلنامه تحقیقات کاربردی در مهندسی مکانیک, دوره 10, شماره 1 (سال: 1399)

تعداد صفحات اصل مقاله: 10

نویسندها:

Department of Mechanical Engineering, Najafabad Branch, Islamic Azad University, Najafabad, Iran - - -

Department of Mechanical Engineering, Najafabad Branch, Islamic Azad University, Najafabad, Iran - - -

خلاصه مقاله:

کلمات کلیدی:

Numerical simulation, Cooling, Forced convection, Variable properties nanofluid, Magnetic field

لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/1126155>

